(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年10月20日(20.10.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/097265 A1

(51) 国際特許分類?:

A62C 37/12

(21) 国際出願番母:

PCT/JP2005/004610

(22) 国際出願日:

2005年3月16日(16.03.2005)

(25) 国際出願の書語:

日本縣

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願2004-100824 2004年3月30日(30.03.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 千住スプリンクラー株式会社(SENJUSPRINKLER CO., LTD.)

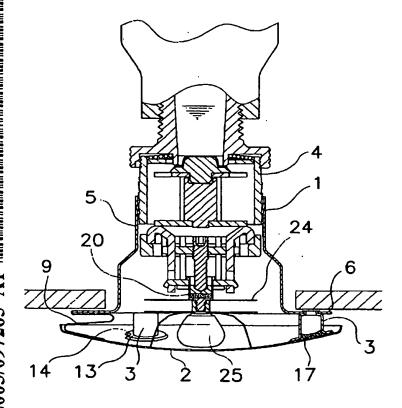
[JP/JP]; 〒1200038 東京都足立区千住橋戸町 2 3 番地 Tokyo (JP).

- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 小岩 康明 (KOIWA, Yasuaki) [JP/JP]; 〒0210221 岩手県一関市 舞川宇岭 1 4 1 Iwate (JP)
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,

[毓萊有]

(54) Title: SPRINKLER HEAD COVER AND SPRINKLER HEAD

(54) 免明の名称: スプリンクラーヘッドカバーおよびスプリンクラーヘッド



(57) Abstract: [PROBLEMS] A sprinkler head cover and a sprinkler head that are activated quickly in case of fire and where the strength of joining between a cover plate and a housing has no variation, providing stable joining strength. [MEANS FOR SOLVING PROBLEMS] A sprinkler head cover having a housing connected to a water supply tube and attached to a sprinkler head where an inside valve body is opened in case of fire to sprinkle a fire extinguishing liquid in the water supply tube, a cover plate for covering over the sprinkler head, and a mount installed on the housing and having inside a hole, wherein the cover plate and the mount are joined by a low melting point alloy melted out from the hole, and wherein a heat collector of the sprinkler head can come into contact with the cover plate

(57) 要約: 【課題】 火災時には迅速 火災時にはついた。 大力にから、力ができたが、 大力にから、力ができたが、 大力にからないが、 大力にからないが、 大力にないが、 大力にない

と、ハウジングに設置され内部に穴を有するマウントから構成され、該穴より溶融した低融点合金によってカパープレートとマウントが接合される

/続葉有/

ATTACHMENT "G"